

fosfaat in 24-uurs urinedebiet

Beschrijving van de test

Naam:	fosfaat in 24-uurs urinedebiet
Synoniemen:	fosfor in 24-uurs urine
Intern codenummer:	628
Frequentie:	dagelijks
Uitvoerend labo:	Campus Rumbeke
Antwoordtijd (TAT):	24u
Verantwoordelijk bioloog:	Dieter De Smet

Afname van het materiaal

Toegelaten materiaal:	urine
Volume:	500 µl
Bijaanvraag/stabiliteit:	3 dagen

Analyse

Analysemethode:	Cobas
Domein:	Scheikunde
Eenheid:	mmol/L
Bijkomende informatie:	<p>De grootste hoeveelheid van het fosfor (88 %) is aanwezig als hydroxy-apatiet in de beenderen. Het overige fosfor is aanwezig in het bloed in de vorm van anorganisch fosfaat en fosfaatesters.</p> <p>Calcium en fosfaat in het serum vertonen meestal een reciproke relatie. Het mechanisme wordt beïnvloed door interacties tussen het parathormoon (PTH) en vitamine-D.</p> <p>Hyperfosfatemie komt o.a. voor bij vitamine-D overmaat, hypoparathyroïdie en nierinsufficiëntie met afname van de glomerulaire fosfaatfiltratie.</p> <p>Een verlaagd serum-fosfaat wordt vastgesteld bij o.a. vitamine-D gebrek, hyperparathyroïdie en het syndroom van Fanconi.</p>

Tarificatie

Nomenclatuur: 543594 - 543605 B 60 Doseran van fosfaten #(Maximum 1)
Bron: RIZIV website op 26/05/2026

Laatst gewijzigd op

12-04-2026

Saartje Gijbels

Copyright © 2026 All rights reserved.